



SIİRT İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

2020

WİSE

7 - 11 ARALIK

9

ÖDEU TAKİP SİSTEMİ

1. Durum hikâyeleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?
 - A) Çehov tarzı hikâyecilik olarak da bilinir.
 - B) Ruhsal çözümlemelere yer verilir.
 - C) Türk edebiyatındaki en önemli temsilcisi Ömer Seyfettin'dir.
 - D) Belirli bir başlangıcı ve sonu olmayan hikâyelerdir.
 - E) Hayatın bir kesiti kendi doğası içinde ele alınır.
2. Hikâye türü ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?
 - A) Olmuş ya da olabilecek olayları anlatır.
 - B) Yapı öğeleri arasında olay, zaman ve mekân vardır.
 - C) Çok derin karakter tahlilleri yoktur.
 - D) Romana göre daha kısa bir türdür.
 - E) Hikâyede kişi kadrosu geniştir.
3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde noktalama yanlıştır yapılmıştır?
 - A) Türkçe'nin bütün güzelliklerini keşfetmiş biriydi.
 - B) Böyle yağmurlu havada hiç sokağa çıkılır mı?
 - C) Bundan yıllar önce Siirt'e taşınmışlar.
 - D) Buraya gelmeden Ankaralı bir arkadaşına uğradım.
 - E) Gelmedi beklediğimiz siparişler.

4. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde virgül farklı bir görevde kullanılmıştır?
 - A) Küçük, düzenli ve sıcak bir odası vardı.
 - B) Geldik, gezdik, gördük.
 - C) Pazardan soğan, patates, patlıcan aldı.
 - D) Pikniğe Baran, Berfin, Elif de geldi.
 - E) İsim, sıfat, zarf konuları işlendi.
5. Aşağıdakilerin hangisinde "ki veya de"nin yazımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmamıştır?
 - A) Önce sevki sende sevilesin.
 - B) Bu konuyu ne ona ne de başkasına açtım.
 - C) Biz üzerimize düşeni yapıyoruz, yeterki herkes bilinçli olsun.
 - D) Atatürk'ün: "Yurt ta sulh, cihanda sulh." Sözü rehberimiz olmalıdır.
 - E) Diyelimki oraya gidip derdimizi anlattık; sonra ne olacak?
6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde soyut bir isim bulunma hal eki almıştır?
 - A) Zamanının çoğunu kitapçılarda geçiriyordu
 - B) Geçtiğim yerlerde seni arıyorum.
 - C) Bu tür çılgınlıklar onun ruhunda var.
 - D) Yaptıkları işin hakkını tam olarak veremiyorlar.
 - E) O okulda tanıdığım birçok öğrenci var.

7. *Gönül dağının kışı sert olur.*

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bu cümledекine benzer bir tamlama vardır?

- A) Üzerindeki eski ve kirli ceket herkesin dikkatini çekti.
- B) Gecenin ıssız karanlığında saatlerce dolaşım.
- C) Şehrin orta yerine pazar kurmuşlar.
- D) Mum çiçeğinin kokusu tüm evi sarmıştı.
- E) Dalgaların yırtıcı sesi kulaklarımda hâlâ uğulduyor.

8. Kuşlar haber verdi bana kuşlar
Gelecekte bir şeyler olacak
Gün dilediğimiz gibi doğar
İnsan yüzümüz güler olacak

Bu şiirin teması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Aşk
- B) Umut
- C) Doğa sevgisi
- D) Özlem
- E) Pişmanlık

(9, 10, 11 ve 12. Soruları aşağıdaki şiir parçasına göre yanıtlayınız.)

Benim adım dertli dolap
Suyum akar yalap yalap
Böyle emreylemiş Çalap
Derdim vardır inilerim

9. **Bu dörtlükte aşağıdaki uyak çeşitlerinden hangisi vardır?**

- A) Yarım uyak
- B) Tam uyak
- C) Zengin uyak
- D) Tunç uyak
- E) Cinaslı uyak

10. **Bu dörtlüğün uyak örgüsü aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Düz uyak
- B) Çapraz uyak
- C) Sarmal uyak
- D) Cinaslı uyak
- E) Mani tipi uyak

11. **Bu dörtlük için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Hece ölçüsüyle yazılmıştır.
- B) Düz uyakla yazılmıştır.
- C) Ulama vardır.
- D) Zengin uyak vardır.
- E) Redif vardır.

12. **Bu şiir parçasıyla ilgili olarak aşağıdaki bilgilerden hangisine ulaşamaz?**

- A) Kafiye şeması
- B) Redif-Kafiye bilgisi
- C) Şiirin nazım birimi
- D) Şairi
- E) Şiirin hangi geleneğe ait olduğu

13. Aşağıdaki dizelerin hangisinde redif vardır?

- A) Bastığın yerleri toprak
diyerek geçme tanı
Düşün altında binlerce
kefensiz yatani
- B) Ebedi aşığın dönüşünü
bekler
Yalan yeminlerin tanığı
çiçekler
- C) Bir zafer müjdesi burada her
isim
Yekpare bir anda, gün, saat,
mevsim
- D) Birçok gidenin her biri
memnun ki yerinden
Birçok seneler geçti dönene
yok seferinden
- E) Akar gözlerimden kan ile
yaşım
Dert, acı, keder hepsi bende
bir takım

14. Aşağıdaki dizelerin hangisinde tam kafiye vardır?

- A) Orhan zamanından kalma bir
duvar
Onunla bir yaşta ihtiyar çınar
- B) Ve bir deniz hücumu halinde
Gün doğuyor şehrin üzerinde
- C) Ertesi gün başladı gün
doğmadan yolculuk,
Soğuk bir mart sabahı.. Buz
tutuyor her soluk
- D) Çınla ey coşkun deniz,
kayalıklarda çınla!
Sar bütün kumsalları o
dolaşık saçınla.
- E) Kandilli yüzerken uykularda
Mehtabı sürükledik sularda

**15. Dönülmez akşamın ufkundayız
vakit çok geç**

Bu son fasıldır ey ömrüm, nasıl
geçersen geç!

**Yukarıdaki dizelerin uyak türü
aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Yarım uyak
- B) Tam uyak
- C) Zengin uyak
- D) Tunç uyak
- E) Cinaslı uyak

**16. Aşağıdakilerin hangisinde
verilen dizelerde uyak (kafiye)
kullanılmamıştır?**

- A) Selam olsun karanfilin alına
Selam, tomurcuklu defne
dalına
- B) Bu bohça, duygunun coşkun
selidir
İçimi coşturan bahar yelidir
- C) O gün gelsin şöyle bir yarış
olsun da gör
Dünyayı hele sen bir barış
olsun da gör
- D) Öpe öpe uyandırdım, şiir
yaptım sözcükleri
Savaşta kalemime kurşun
yaptım sözcükleri
- E) Değirmen değirmen, beni de
öğüt
Ben meyvesiz ağaç, yürüyen
söğüt

17. Aşağıdaki dizelerin hangisinde cinaslı uyak kullanılmıştır?

- A) Gönül feryadını aşıp taşıma
Muhannete uyma yolun
şaşıрма
- B) Ana yok, baba yok, kardeş
uzakta
Başın ele bağlı ayak tuzakta
- C) Selam verdim, almaz oldun
Kadir kıymet bilmez oldun
- D) Ne başta dert ne gönülde
hasret olsun
Ne zengin, ne fakir ne sen
ben farkı olsun
- E) Onlardı en ziyade ağlayan,
için için
Bu hali nihayete erdirebilmek
için

18. Şiirin ahenk unsurları ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Şiiri oluşturan dizelerin hece sayısının denkliliğine dayanan ölçüye hece ölçüsü denir.
- B) Dize sonlarında bulunan yazılış ve görevleri aynı olan eklere kafiye (uyak) denir.
- C) Şiirde aynı ünsüz harfin tekrar edilmesine aliterasyon denir.
- D) Şiirde aynı ünlü harflerin tekrar edilmesine asonans denir.
- E) Dizelerin ortasında yapılan uyağa "iç uyak" denir.

- 19. Halk şiirinde en çok kullanılan nazım birimi..... iken; Divan şiirinde daha çok kullanılır.**

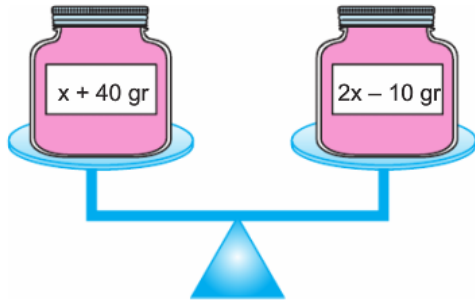
Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla gelmesi gereken kelimeler hangi şıkta verilmiştir?

- A) Dize-mısra
- B) Beyit-bent
- C) Dörtlük-beyit
- D) Dize-dörtlük
- E) Dörtlük-bent

20. Aşağıdaki şıklardan hangisinde verilen nazım şekillerinin tamamı Divan şiirine aittir?

- A) Kaside-Gazel-Mesnevi
- B) Şarkı-Türkü-Gazel
- C) Mesnevi-Ağıt-Kaside
- D) Koşma-Gazel-Ninni
- E) Semai-Varsağı-Destan

1)



Şekildeki terazinin kefesindeki ağırlıklar verilmiştir.

Terazinin dengede durması için x kaç gram olmalıdır?

A) 20 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

2) $ax + 4 = 4(x - 1) + 3(1 - x)$

denkleminin çözüm kümesi boş küme olduğuna göre, a kaçtır?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

3) $\frac{x}{8} - \frac{x-3}{4} = \frac{x}{2} - \frac{x+1}{6}$

denklemini sağlayan x reel sayısı kaçtır?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

4) $\frac{5x-6}{3} = \frac{10x+4}{6}$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) {1,2} B) { } C) {2} D) R E) {4}

5)



Annesi ile markete giden Esmanur manav reyonundan aldığı bir adet elma, bir adet armut ve bir adet portakalı tartının yanına götürüyor. Elma ile armutu tartıya koyunca 1.durumdaki, portakal ile elmayı tartıya koyunca 2.durumdaki, armut ve portakalı tartıya koyunca 3.durumdaki ekranı görüyor.

Buna göre Esmanur'un aldığı portakal kaç gramdır?

A) 96 B) 102 C) 106
D) 112 E) 116

6)

<p>Ayşe</p> $6-2x = 16$ $4x = 16$ $x = 4$	<p>Merve</p> $6-2x = 16$ $-2x = 10$ $x = 5$
<p>Büşra</p> $6-2x = 16$ $-2x = 22$ $x = -11$	<p>Selen</p> $6-2x = 16$ $-2x = 10$ $x = -5$

Öğretmen dört öğrenciyi tahtaya çıkararak aynı soruyu soruyor.

Buna göre, hangi öğrencinin çözümü doğrudur?

- A) Ayşe B) Selen C) Büşra
D) Merve E) Selen ve Ayşe

7) Aşağıdaki planda bir evin bölümleri ve metrekare cinsinden alan değerleri verilmiştir.

Salon (6x) m ²	Çocuk odası (2x) m ²	WC (x + 4) m ²
	Hol (2x - 2) m ²	
Mutfak (3x) m ²	Yatak odası (3x) m ²	Banyo (2x + 2) m ²

Evin toplam alanı 150 m² olarak belirlenmiştir.

Buna göre, banyo kısmına ait alan kaç m² dir?

- A) 12 B) 14 C) 16 D) 18 E) 20

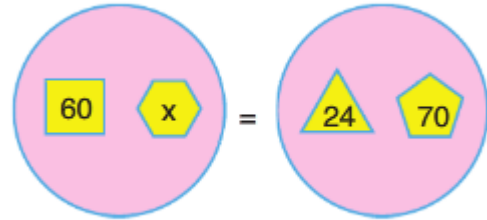
$$8) \quad \frac{x-2}{4} + \frac{x-1}{3} = x - \frac{x+2}{6}$$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) {6} B) {4} C) {2} D) {-2} E) {-4}

9) Bir dairede yer alan her bir çokgenin içindeki sayının, bulunduğu çokgenin kenar sayısına bölünmesiyle elde edilen sayıların toplamına bu dairenin sayısal değeri denir.

Aşağıda verilen dairenin sayısal değerleri birbirine eşittir.



Buna göre, x kaçtır?

- A) 12 B) 24 C) 42 D) 60 E) 90

10) $4(x - 2) - 2(x + 1) = 3x + 2$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\{-12\}$ B) $\{-5\}$ C) $\{2\}$ D) $\{6\}$ E) $\{12\}$

11)

+	x	y	z
x		8	
y			6
z	8		

X,y ve z tam sayılar olmak üzere yukarıdaki toplama tablosu verilmiştir.

Buna göre, $x+y+z$ toplamı kaçtır?

- A) 8 B) 9 C) 11 D) 13 E) 15

12) $2 + \frac{3}{1 + \frac{1}{x+a}} = 3$

denkleminin bir kökü $x=1$ olduğuna göre, a değeri kaçtır?

- A) $-\frac{1}{4}$ B) $-\frac{1}{2}$ C) 0 D) 1 E) 2

13) $(n + 1)x + m + 1 = 3x + 4$

Denkleminin çözüm kümesi sonsuz elemanlı olduğuna göre, $n+m$ kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

14) Aşağıda verilen kutularda, yukarıda bulunan iki kutudaki sayıların toplamı altlarındaki kutuda bulunan sayıya eşittir.

$x + 7$	$y - 5$	$2x + 1$	$3 - y$
20		16	

Buna göre, $x.y$ çarpımı kaçtır?

- A) 60 B) 72 C) 76 D) 80 E) 96

15) Tam sayılar kümesinde tanımlı T işlemi $T(a)=4a+9$ olarak tanımlanmıştır.

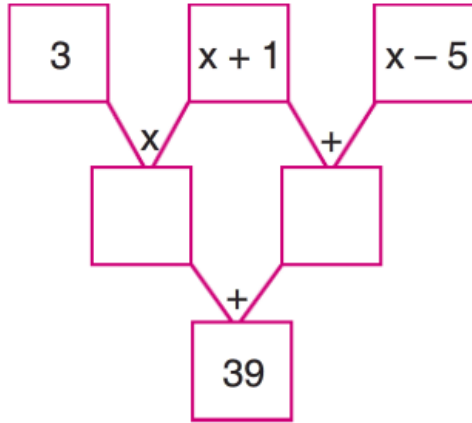
Buna göre,

$$T(5 - a) = 13$$

denklemini sağlayan a değeri kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

16)



Yukarıda verilen işlem tablosuna göre, x kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

17) $4x - 1 = 7$

$ax + 3a + 5 = -1$

olduğuna göre, a kaçtır?

- A) -1 B) $-\frac{1}{2}$ C) -2 D) $-\frac{6}{5}$ E) $\frac{3}{5}$

18) Aşağıda verilen 3×3 lük kare şeklindeki tabloda her satır, her sütun ve köşegen üzerinde bulunan sayıların toplamı birbirine eşittir.

x		18
	$y + 1$	$x - 5$
		$x - 3$

Buna göre, y kaçtır?

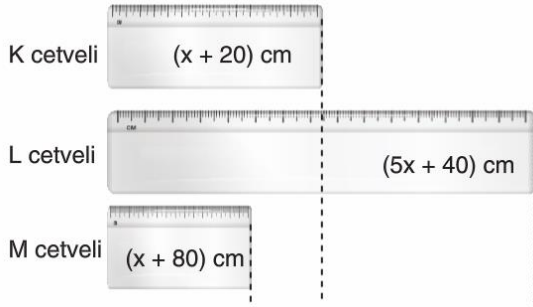
- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14 E) 15

19) $2 + \frac{12}{3 + \frac{x-1}{4}} = 5$

olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

20)



Şekilde bir cetvelin farklı uzunluklardaki K,L ve M parçaları gösterilmiştir.

L cetveli ve K cetvelinin uzunlukları farkı M cetvelinin uzunluğuna eşit olduğuna göre, L cetvelinin uzunluğu kaç cm dir?

- A) 100 B) 120 C) 140
D) 160 E) 180

1. Anadolu'nun en eski tarımsal üretim merkezi Diyarbakır yakınlarındaki Çayönü'dür. Burada yaşayanların bakın işledikleri, çeşitli araç-gereç ve süs eşyaları yaptıkları belirlenmiştir.

Bu bilgiler, Çayönü ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisini kanıtlamaz?

- A) Maden/erden yararlanıldığını
- B) Sanatın geliştiğini
- C) Yerleşik yaşama geçildiğini
- D) Değişik toplumların yaşadığını
- E) Topraklarının verimli olduğunu

2. Anadolu'da eski tunç veya bakır devri, Asur ticaret kolonileri çağını kapsar. Bu dönemde üretim artmış ve ticari hayat gelişmiştir. Özellikle Anadolu ile Mezopotamya arasında canlı bir ticaret başlamıştır. Anadolu'ya yazının gelmesi de bu döneme rastlar.

Bu bilgilere bakılarak Anadolu Uygarlığı ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine varılamaz?

- A) Üretici toplum yapısı oluşmuştur.
- B) Sık sık istilaya uğramıştır.
- C) Mezopotamya toplumlarından etkilenmiştir.
- D) Tarih çağlarına girilmiştir.
- E) Önemli bir ticaret merkezidir.

3. Eski Hitit Devleti döneminde Kargamış ve Urfa Hitit topraklarına katılmış, Babil ele geçirilerek Mezopotamya uygarlığı ile doğrudan bağlantı kurulması sağlanmıştır.

Aşağıdakilerden hangisinin bu durumun ortaya çıkardığı sonuçlardan biri olduğu savunulabilir?

- A) Kültürel etkileşim yaşanmıştır.
- B) Pankuş Meclisi'nin yetkileri artmıştır.
- C) Bölgedeki şehir devletleri ortadan kaldırılmıştır.
- D) Tarih dönemlerine geçiş yaşanmıştır.
- E) Feodal devlet yapısı ortaya çıkmıştır.

4. Friglerde,

- En büyük tanrı, tabiat tanrıçasıdır.
- Öküz kesmenin ve saban kırmanın cezası ölümdür.
- Dokumacılıkta ileri gitmişlerdir.

Bu bilgilere bakılarak, Frigler ile ilgili olarak varılabilecek yargılardan hangisi doğru olur?

- A) Ekonomileri gelişmiştir.
- B) Çok tanrılı inançları vardır.
- C) Ceza hukukuna önem vermişlerdir.
- D) Edebiyata önem vermişlerdir.
- E) Ekonomik yaşam tarım ve hayvancılığa dayalıdır.

5. İyonların kültür ve uygarlık alanında gelişmesi üzerinde,

- I. Kendilerinden önceki Anadolu uygarlıklarından etkilenmeleri
- II. Ön Asya ticaret yollarının bitiş noktasında bulunmaları
- III. Yayılmacı politikalar izlememeleri

gibi özelliklerinden hangilerinin etkili olduğu savunulamaz?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
- D) I ve II E) II ve III

6. Urartularda sanat, maden işlemeciliği ve özellikle su mimarisi (kanal ve su yolları yapımı) alanında gelişme göstermiştir.

Toplumların yaşam biçiminin sanat anlayışını da etkilediği düşünürse, Urartularda su mimarisinin gelişmesi aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

- A) Ticarete önem verilmesi
- B) Yerleşik yaşama geçilmesi
- C) Şehirlerin kurulması
- D) Ekonomik yaşamın tarıma dayalı olması
- E) Bilime önem verilmesi

7. Hititlerde görülen;

- I. Pankuş Meclisi'nin yönetimle ilgili kararlar alınmasında etkili olması
- II. Kraliçenin yönetimde söz sahibi olması
- III. Feodal beyliklerin ortadan kaldırılması

gibi özelliklerden hangileri, kralın yetkilerinin sınırlı olduğunun kanıtıdır?

- A) I ve II B) II ve III C) Yalnız I
- D) Yalnız II E) Yalnız III

8. İlkçağda Anadolu'da çok tanrılı bir inanç sistemi vardı. Anadolu'nun en eski yerlilerinden olan Hititler kendi tanrılarında başka bütün Anadolu ve Ön Asya tanrılarını kutsal saymışlar ve onlara tapınışlardır.

Bu bilgilere göre aşağıdaki yargılardan hangisine varılabilir?

- A) Dışarıdan gelen kavimler Anadolu'da devlet kurmuştur.
- B) Toplumlar birbirlerinden etkilenmiştir.
- C) Dinsel inançlar doğal olaylara göre belirlenmiştir.
- D) İnançların değişmesinde yönetim şekli etkili olmuştur.
- E) Hititler Anadolu'da siyasi birliği sağlamıştır.

9. İlkçağda Makedonyalıların;

- Yunan şehir devletlerini kendi egemenliği altına alması,
- Pers Krallığı'na son vermesi,
- Hellenizm Uygarlığı'nın oluşmasını sağlaması, **gibi özelliklerine bakılarak**

- I. Merkezi devlet olduğu
 - II. Akdeniz'in tamamına egemen olduğu
 - III. Güçlü ordularının bulunduğu
 - IV. Kültürel etkileşimde etkili olduğu
 - V. Harf yazısının yayılmasını sağladığı
- yargılarından hangilerine varılabilir?**

- A) I, II ve V
- B) II ve IV
- C) II, IV ve V
- D) I, III ve IV
- E) I ve II

10. İlkçağda ilk kez Fenikeliler tarafından kullanılan alfabe, hızlı bir yayılma süreci göstermiştir.

Bu durum, aşağıdakilerden hangisine dayandırılabilir?

- A) Perslerin yayılmacı politikalarına
- B) Akdeniz bölgesindeki canlı ticaret ilişkilerine
- C) Hellenizm Uygarlığı'nın ortaya çıkışına
- D) Roma İmparatorluğu'nun kurulmasına
- E) İyonların bilimsel ve kültürel Gelişmelerine

1) Aşağıdakilerden hangisi, bütün haritaların ortak özelliklerinden biridir?

- A) Ayrıntıyı gösterme gücü
- B) Gösterdikleri alanın genişlikleri
- C) Kuşbakışı görünümü esas almaları
- D) Kullanılan renkler ve işaretler
- E) İzohips aralık değerleri

2) Aşağıdaki ölçeklerden hangisiyle çizilen Akdeniz Bölgesi haritasının, harita kâğıdı daha büyüktür?

- A) 1/200.000
- B) 1/600.000
- C) 1/1.500.000
- D) 1/2.000.000
- E) 1/3.000.000

- I. Kuşbakışı görünümle çizilmiş olması
- II. Geniş alanları göstermesi
- III. Düzleme aktarılması
- IV. Ölçek kullanılması
- V. Birden fazla özelliği göstermesi

3) Yukarıdakilerden hangileri bir yere ait çizimin harita özelliği taşıması için gerekli değildir?

- A) I ve IV
- B) II ve V
- C) III ve IV
- D) III ve V
- E) IV ve V

4) Aşağıdaki ölçeklerden hangisi kullanılarak çizilen bir alanın haritasında, ayrıntı daha fazladır?

- A) 1/40.000
- B) 1/60.000
- C) 1/350.000
- D) 1/400.000
- E) 1/1.000.000

Haritalardaki küçültme oranına ölçek denir.

5) Buna göre, aşağıdaki özelliklerden hangisi büyük ölçekli haritalara ait olabilir?

- A) Ölçek paydasındaki sayı büyüktür.
- B) Küçültme oranı fazladır.
- C) Geniş alanları gösterir.
- D) Ayrıntıları gösterme gücü fazladır.
- E) Hata oranı fazladır.

Haritalara birçok yönüyle benzemesine rağmen krokiler harita özelliği taşımamaktadır.

6) Krokileri haritalardan ayıran özellik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Küçük alanları göstermesi
- B) Çizim yöntemlerinin farklı olması
- C) Küçültme işleminin rastgele yapılması
- D) Kuşbakışı çizim yönteminin kullanılmaması
- E) Bina ve sokakları göstermesi

I. Kesir ölçekte, payda büyüdükçe ölçek küçülür.

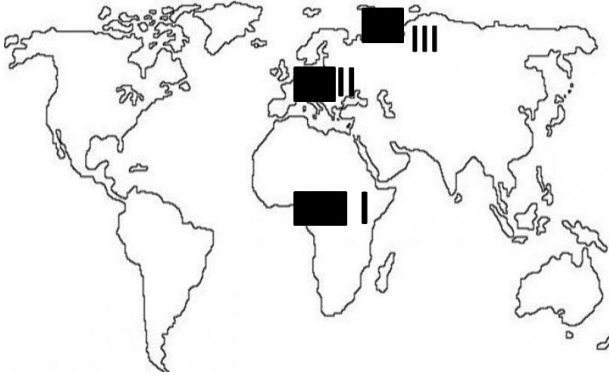
II. Kesir ölçeklerde birim daima cm olarak ifade edilir.

III. Ölçek paydası büyüdükçe haritanın ayrıntıyı gösterme gücü artar.

IV. Atlas haritalarında, genellikle büyük ölçekli haritalar kullanılır.

7) Ölçek kavramı ile ilgili yukarıda verilen bilgilerden hangileri yanlıştır?

- A) I ve II
- B) II ve III
- C) II ve IV
- D) I ve III
- E) III ve IV



8) Yukarıdaki dünya haritası üzerinde işaretlenmiş alanlar için hangi projeksiyon sistemlerinin kullanılması bozulmayı en aza indirir?

- | I | II | III |
|---------------|------------|------------|
| A) Silindirik | Düzlem | Konik |
| B) Silindirik | Konik | Düzlem |
| C) Konik | Silindirik | Düzlem |
| D) Konik | Düzlem | Silindirik |
| E) Düzlem | Konik | Silindirik |

9) Coğrafya dersinde performans ödevi hazırlayan bir öğrenci grubu, Güneydoğu Anadolu Bölgesi haritası çizerken öncelikle aşağıdakilerden hangisini belirlemelidir?

- A) Bölgenin akarsularını
- B) Bölgedeki karayolu ağını
- C) Bölgenin coğrafi koordinatlarını
- D) Kullanılacak işaretleri
- E) Haritanın kullanım amacını

10) Harita bilimine ne ad verilir?

- A) Klimatoloji
- B) Jeomorfoloji
- C) Kartografya
- D) Jeoloji
- E) Hidrografya

Boşluklara gelebilecek uygun ifadeyi seçin.

1. How often.....her face?
 - A. does she wash
 - B. is she washing
 - C. she washes
 - D. do she wash
 - E. does she washes
2. You talk so fast.I don't understand you.Can you.....,please?
 - A. speak slow
 - B. speak more quitely
 - C. speak slowly
 - D. speak loudly
 - E. speak badly
3. Wild animals are.....We should stay away.
 - A. stunning
 - B. dangerous
 - C. friendly
 - D. lovely
 - E. fabulous
4. I love sci-fi films because I'm.....in space.
 - A. good
 - B. bad
 - C. interested
 - D. keen
 - E. afraid

5. **Aşağıda verilen Nick ve Juan arasındaki diyalogu tamamlayınız.**

Nick: It's almost impossible to run away from a disaster.

Juan: Say that again please.

Nick:.....

- A. I'm a very good runner.I can run very fast.
 - B. It is easy to get away from a disaster.
 - C. I can't run away from a disaster.
 - D. Disasters just drift away houses and cars
 - E. I really afraid of disasters.
6. I spend most of my life in the wild nature.I stay on an island, or sometimes in a desert for weeks.I don't take any food or water with me.I live on the edge.I'm a(n).....
- A. fire-fighter
 - B. zoo-keeper
 - C. tourist
 - D. journalist
 - E. adventurer

7-8-9 ve 10.Soruları aşağıdaki paragrafa göre cevaplayınız.

My name is Bob. Each day I drive my kids to school. My daughter goes to a school that's far from our house. It takes 30 minutes to get there. Then I drive my son to his school. It's close to my job. My daughter is in the sixth grade and my son is in the second. They are both good students. My daughter usually sings her favorite songs while I drive. My son usually sleeps.

I arrive at the office at 8:30 AM. I say good morning to all my workmates then I get a big cup of hot coffee. I turn on my computer and read my e-mails. Some days I have a lot to read. Soon I need another cup of coffee.

7. Which two places are near each other?

- A. daughter's school and Office
- B. home and daughter's school
- C. son's school and Office
- D. home and Office
- E. home and son's school

8. What happens in the car each morning?

- A. son and daughter talk
- B. son sleeps and daughter sings
- C. daughter reads and son sleeps
- D. father and daughter tell jokes
- E. father reads book and son listens

9. What happens at the office?

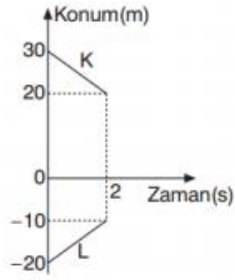
- A. Bob gets a big cup of hot coffee
- B. Bob gives all his workmates a big cup of hot coffee
- C. workmates give Bob a big cup of hot coffee
- D. Bob makes jokes to his workmates about coffee
- E. All of the above

10. When does Bob get his second cup of coffee?

- A. after driving the children home
- B. before reading his e-mails
- C. before greeting his coworkers
- D. after reading his e-mails
- E. after sending his e-mails.

1.

Konum-zaman grafikleri verilen K ve L araçlarının $t=2$. saniyede aralarındaki uzaklık kaç metredir?

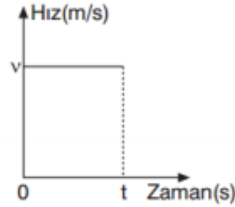


- A) 10 B) 20 C) 30 D) 40 E) 50

2.

Şekilde bir aracın hız-zaman grafiği verilmiştir.

Buna göre, aracın 0-t arasındaki hareketinin çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?



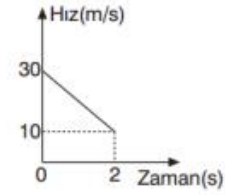
- A) Sabit hızlı hareket
B) Hızlanan hareket
C) Düzgün hızlanan hareket
D) Yavaşlayan hareket
E) Düzgün yavaşlayan hareket

3.

İvme birimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{m}{s^2}$ B) $\frac{m}{s}$ C) $\frac{m^2}{s}$ D) $m^2 \cdot s$ E) $m \cdot s^2$

4.



Bir aracın hız-zaman grafiği şekildeki gibidir.

Buna göre, aracın ivmesi kaç m/s^2 dir?

- A) -2 B) -3 C) -5 D) -6 E) -10

5.

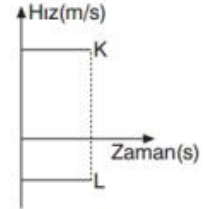
Doğrusal bir yönde hareket eden K ve L araçlarından K aracı doğuya doğru hareket ediyor.

Buna göre,

- I. L aracı batıya doğru hareket ediyor.
II. K ve L zıt yönlü hareket ediyorlar.
III. L aracı doğuya doğru hareket ediyor.

yukarıdaki yargılardan hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve II E) I, II ve III



6.

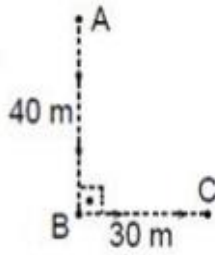
Fizik bilimine göre yerdeğiştirme ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Vektörel bir büyüklüktür.
B) $\vec{\Delta x}$ ile gösterilir.
C) Son konum ile ilk konum farkından bulunur.
D) Birimi metredir.
E) Referans noktasına olan uzaklıktır.

7.

Bir hareketli A noktasından harekete başlayıp şekildeki yörüngeyi izleyerek C noktasına gidiyor.

Buna göre hareketlinin yer değiştirmesi kaç m dir?



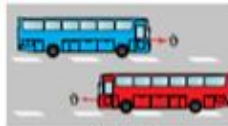
- A) 10 B) 30 C) 40 D) 50 E) 70

8.

Ömer otobüsle yolculuk yaparken şekil-I de aynı hızla giden bir aracı durgun; şekil-II de aynı süratle ve zıt yönde giden aracın süratini ise iki kat olarak görüyor.



Şekil-I



Şekil-II

Bu durum aşağıdakilerden hangisiyle açıklanır?

- A) Hareket göreceli bir kavramdır.
B) Hareket gözlemciden bağımsızdır.
C) Gördüklerimiz yanıltıcıdır.
D) Otobüsler hareketi yanlış algılamamıza neden olur.
E) Aşırı hız olayı anlamamızı güçleştirir.

9.

Hız ve sürat kavramları için;

- I. Vektörel büyüklüklerdir.
II. Birimleri aynıdır.
III. Türetilmiş büyüklüklerdir.

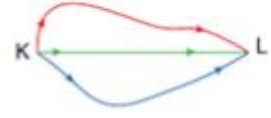
yargılarından hangileri her ikisi için de doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

10.

Üç öğrenci KL yolunu üç farklı rota kullanarak şekildeki gibi gidiyor.

Buna göre üç öğrencinin hareketi için; aşağıdaki-lerden hangisi kesinlikle aynıdır?



- A) Alınan yol B) Sürat C) Hız
D) Yerdeğiştirme E) Zaman

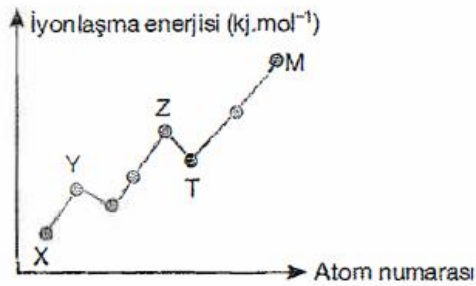
1. Aşağıda periyodik sistemin bir kesiti verilmiştir.

A	B
C	D

B elementi 2. Periyot 8A grubunda yer aldığına göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A-) C, 3. Periyot 7A grubu elementidir.
 B-) Atom numarası en büyük olan D dir.
 C-) C ve D aynı periyotta yer alır.
 D-) A ve B benzer kimyasal özellik gösterir
 E-) B ve D nin değerlik elektron sayısı aynıdır.

2. Aşağıdaki grafikte 2. Periyotta yer alan bazı elementlerin birinci iyonlaşma enerjilerinin atom numarası ilişkileri verilmiştir.



Buna göre, elementler ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A-) Z nin değerlik elektron sayısı 5 tir.
 B-) M nin atom numarası 10 dur.
 C-) T bileşiklerinde +2 değerlik alabilir.
 D-) Birinci iyonlaşma enerjileri $M > Z > T > Y > X$ şeklindedir.
 E-) Atom yarıçapı en büyük olan X tir.

3. ${}_{14}\text{Si}$ elementi ile ilgili;

- I. Değerlik elektron sayısı 4 tür.
 II. Katman sayısı 3 tür.
 III. Yarı metaldir.

yargılarından hangileri doğru olur?

- A-) Yalnız I B-) Yalnız II
 C-) I ve II D-) I ve III
 E-) I, II ve III

4. X^{2+} iyonun katman elektron dağılımı

2)8 şeklindedir.

Buna göre X atomu ile ilgili,

- I. Atom numarası 12 dir.
 II. Katman sayısı 2 dir.
 III. Değerlik elektron sayısı 8 dir.

Yargılarından hangileri doğrudur?

- A-) Yalnız I B-) Yalnız II
 C-) I ve II D-) II ve III
 E-) I, II ve III

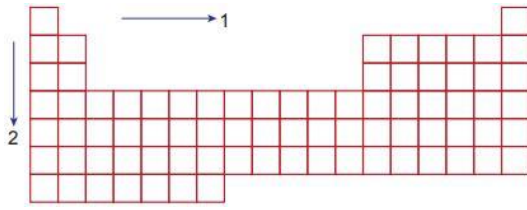
5. Aynı grupta atom numarası azaldıkça;

- I. Ametalik özellik
 II. Elektronegatiflik
 III. Atom yarıçapı

niceliklerinden hangileri artar?

- A-) Yalnız I B-) Yalnız II
 C-) I ve II D-) II ve III
 E-) I, II ve III

6.



1 ve 2 nolu her iki ok yönünde periyodik sistemin özellikleri ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A-) Atom yarıçapı artar.
- B-) Elektron ilgisi azalır.
- C-) İyonlaşma enerjisi artar.
- D-) Elektronegatiflik azalır.
- E-) Atom numarası artar.

7. X^+ Y ve Z^- taneciklerinin katman elektron dizili 2)8)8 şeklindedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A-) Y nin elektronegatifliği en büyüktür.
- B-) X in çekirdek yükü en büyüktür.
- C-) Katman sayısı $X>Y=Z$ dir.
- D-) Z nin elektron ilgisi en büyüktür.
- E-) Atom yarıçapı $X>Z>Y$ dir.

8. Temel halde elektron katman dizilimi bilinen bir element için aşağıdakilerden hangisi bulunamaz?

- A-) Atom numarası
- B-) Nükleon sayısı
- C-) Değerlik elektron sayısı
- D-) Periyot numarası
- E-) Grup numarası

9. Periyodik sistemin aynı periyodunda bulunan X, Y ve Z elementleri ile ilgili aşağıda bilgiler veriliyor.

-X elementi: Mat görünümlü olup oda koşullarında ısı ve elektriği iletmez.

-Y elementi: Oda koşullarında katı halde olup tel ve levha haline getirilebilir.

-Z elementi: Oda koşullarında gaz halde olup elementlerle tepkime vermez.

X, Y ve Z elementleri ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A-) X in çekirdek yükü Y ve Z den büyüktür.
- B-) X in atom yarıçapı Z den küçük, Y den büyüktür.
- C-) Y nin elektron ilgisi X ve Z den büyüktür.
- D-) X ametal, Y metal ve Z soygaz olarak sınıflandırılır.
- E-) Değerlik elektron sayıları $Y>X>Z$ dir.

10. ${}_8\text{O}$, ${}_{11}\text{Na}$ ve ${}_{19}\text{K}$ elementleri ile ilgili;

- I. Periyot numaraları $\text{K} > \text{Na} > \text{O}$ dir.
- II. Birinci iyonlaşma enerjileri $\text{K} > \text{Na} > \text{O}$ dir.
- III. Değerlik elektron sayıları $\text{O} > \text{Na} = \text{K}$ dur.

yargılarından hangileri yanlıştır?

- A-) Yalnız I B-) Yalnız II
- C-) I ve II D-) I ve III
- E-) I, II ve III

1. Nükleik asitlerin yapısında:

- I. Fosforik asit
- II. 5 karbonlu şeker
- III. Organik baz

Hangileri bulunur?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

2. Nükleik asitlerle ilgili bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bütün canlılarda bulunur.
B) Dna ve Rna olmak üzere iki çeşittir.
C) Kalıtımı sağlarlar.
D) Yapılarında peptid bağı bulunur.
E) Yaşamsal olayları kontrol ederler.

3. Adenin deoksiribonükleotidi hidroliz edildiğinde;

- I. Adenin bazı
- II. Riboz şeker
- III. Fosfat
- IV. Su

yapılarından hangisi açığa çıkar?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve III
D) II ve IV E) I, III ve IV

4. Aşağıdaki moleküller düşünüldüğünde;

- I. Azotlu organik baz
- II. DNA
- III. Nükleotid
- IV. Nükleozit

hangisinde büyükten küçüğe doğru verilmiştir?

- A) I, II, III, IV B) I, III, II, IV
C) IV, II, III, I D) II, III, IV, I
E) II, IV, III, I

5. DNA molekülü hidroliz edildiğinde;

- I. Adenin ribonükleotidi
- II. Guanin bazı
- III. Deoksiriboz şeker

moleküllerinden hangisi açığa çıkar?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III
D) I ve III E) II ve III

6. Bütün canlılarda DNA'lar aynı nükleotidlerden oluşmasına rağmen DNA'ların birbirinden farklı olması;

- I. Nükleotidlerin sayısı
- II. Nükleotidlerin diziliş sırası
- III. Nükleotidlerin arasındaki bağlanma biçimi

hangisi ile sağlanır?

- A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) II ve III

7. Aşağıdaki özelliklerden hangisi nükleik asitler için doğru değildir?

- A) Pürin bazlar adenin ve guanindir.
B) Pirimidin bazlardan Dna'nın yapısına katılmayan bir baz bulunur.
C) Timin pürin yapılı bir bazdır.
D) Organik baz ve şekerin birleşmesiyle nükleotid yapısı oluşur.
E) Pirimidin bazlardan Rna'nın yapısına katılmayan bir baz bulunur.

8. DNA'nın yapısında:

- I. Adenin
- II. Urasil
- III. Timin
- IV. Sitozin

bazlardan hangisi RNA yapısında bulunanlarla ortaktır?

- A) I ve IV B) II ve III C) I ve III
D) III ve IV E) I, II, III ve IV

9. DNA molekülü ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlış verilmiştir?

- A) Ökaryot hücrelerde mitokondri ve kloroplastta bulunabilir.
- B) Karşılıklı bazlardan guanin ve sitozin arasında 3'lü hidrojen bağı bulunur.
- C) A+T/G+C oranı türe özgüdür.
- D) Yıkılıp yeniden yapılabilir.
- E) Kendini eşleyip onarabilir.

10. DNA'nın sahip olduğu aşağıdaki özelliklerin hangisine RNA çeşitlerinin tamamı sahiptir?

- A) Kalıtım sağlama
- B) Çift iplikli olma
- C) Hidrojen bağı içerme
- D) Nükleotidlerden oluşma
- E) Kendini eşleme

CEVAP ANAHTARI

TÜRKÇE

- 1) C
- 2) E
- 3) A
- 4) B
- 5) B
- 6) C
- 7) D
- 8) B
- 9) C
- 10) A
- 11) E
- 12) D
- 13) D
- 14) A
- 15) E
- 16) D
- 17) E
- 18) B
- 19) C
- 20) A

MATEMATİK

- 1) C
- 2) E
- 3) B
- 4) D
- 5) D
- 6) C
- 7) D
- 8) E
- 9) B
- 10) C
- 11) A
- 12) C
- 13) D
- 14) D
- 15) B
- 16) C
- 17) B
- 18) D
- 19) A
- 20) D

TARİH

- 1) D
- 2) B
- 3) A
- 4) E
- 5) C
- 6) D
- 7) A
- 8) B
- 9) D
- 10) B

COĞRAFYA

- 1) C
- 2) A
- 3) B
- 4) A
- 5) D
- 6) C
- 7) E
- 8) B
- 9) E
- 10) C

İNGİLİZCE

1. A
2. C
3. B
4. C
5. C
6. E
7. C
8. B
9. A
10. D

FİZİK

1. C
2. A
3. A
4. E
5. D
6. E
7. D
8. A
9. D
10. D

KİMYA

- 1) D
- 2) C
- 3) E
- 4) A
- 5) C
- 6) E
- 7) A
- 8) B
- 9) D
- 10) B

BİYOLOJİ

- 1) E
- 2) D
- 3) C
- 4) D
- 5) E
- 6) C
- 7) D
- 8) A
- 9) D
- 10) D

EMEĞİ GEÇEN ÖĞRETMENLERİMİZ

AR-GE EKİBİ

HAKAN ÖZDEMİR
SİİRT ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ MÜDÜRÜ

ZEYNEP EVİN
BİLİŞİM ÖĞRETMENİ

DÖNÜŞ BARIŞIK
EDEBİYAT ÖĞRETMENİ

LÜTFULLAH ÖZALP
MATEMATİK ÖĞRETMENİ

EKREM ARSLAN
TARİH ÖĞRETMENİ

HABİP İLİK
FİZİK ÖĞRETMENİ

SELİM DEMİR
COĞRAFYA ÖĞRETMENİ

GÜLÇİN TONGUÇ
KİMYA ÖĞRETMENİ

İHSAN ÇAKAN
İNGİLİZCE ÖĞRETMENİ

ÜLFET ŞAHİN
BİYOLOJİ ÖĞRETMENİ